

Ventilcassaforma

Gabarit d'installation encastrable dans le mur pour ventilo-convecteurs



DESCRIPTION

Ventilcassaforma a été conçue pour répondre aux exigences de rationalisation des espaces selon les critères de l'architecture moderne des intérieurs. Ventilcassaforma un gabarit en tôle zinguée qui permet d'obtenir directement dans le mur l'espace pour loger le ventilo-convecteur. Le gabarit facilite les travaux de maçonnerie en phase de construction de la niche où sera installé le ventilo-convecteur. Après avoir terminé les travaux, ce ventilo-convecteur sera complètement caché à la vue.

VERSIONS

CHU-L à combiner aux ventilo-convecteurs de la série Omnia UL-P

CHF à combiner aux ventilo-convecteurs de la série FCX-P/PV et FCXI-P dans des installations à 2 tuyaux, à 2 tuyaux avec résistance et à 4 tuyaux

CARACTÉRISTIQUES

Ventilcassaforma se compose de plusieurs parties à assembler :

- Boîte d'encaissement ;
- Panneau de fermeture ;
- Cadre extérieur avec déflecteur ;
- Socle de revêtement, traverses, couvercles.

Tous les éléments sont fabriqués en tôle d'acier zinguée et traitée avec vernis de fond en poudre thermodurcissable à base de résine époxy polyester de couleur grise avec finition satinée ridée pour accepter la peinture murale. La finition est à charge du client avec la couleur de son choix

Boîte d'encaissement

Fabriquée en tôle zinguée, il s'agit de la boîte qui abrite le ventilo-convecteur. La boîte est encastrée dans le mur en phase de construction et facilite considérablement la réalisation de la niche destinée au terminal d'installation. Le panneau arrière compte déjà les orifices pour la fixation du ventilo-convecteur et pour placer une installation électrique avec prise et porte-fusible du type GEWISS. La boîte est prévue pour abriter les tuyauteries de l'installation hydraulique et d'évacuation de la condensation grâce à la présence sur les côtés et sur le fond de plusieurs éléments prédécoupés facilement amovibles.

Panneau de fermeture

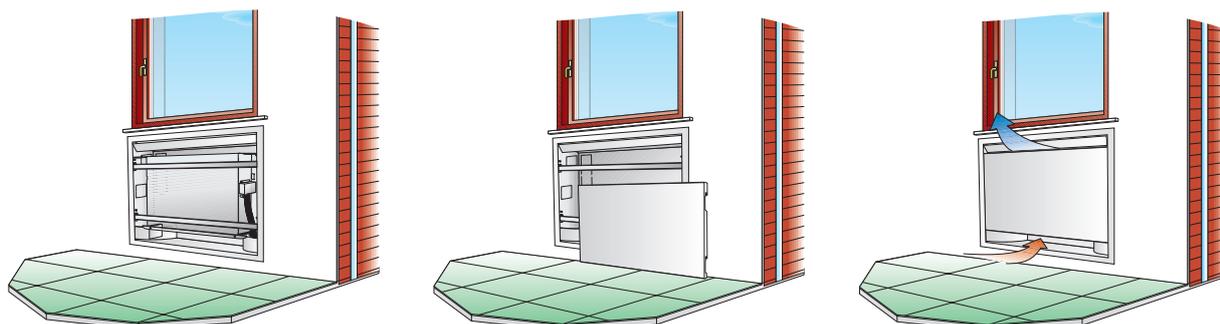
fabriqué en tôle prétraitée avec vernis de fond. Il ne présente aucune ouverture. Facilement amovible pour effectuer la maintenance et le nettoyage du filtre de l'air.

Cadre extérieur

Le périmètre de la boîte à encaisser est équipé d'un cadre extérieur en tôle prétraitée qui permet de couvrir la partie périmétrale du mur afin de cacher à la vue toute éventuelle imperfection et d'éviter qu'avec le passage du temps ne devienne visible tout éventuel écaillage du bord de l'enduit.

Déflecteur

orientable manuellement, il permet de diriger le flux d'air à l'intérieur du local. Le déflecteur est incorporé au cadre.



COUPLAGE VENTILCASSAFORMA

Couplage Ventilcassaforma CHU L + Omnia UL

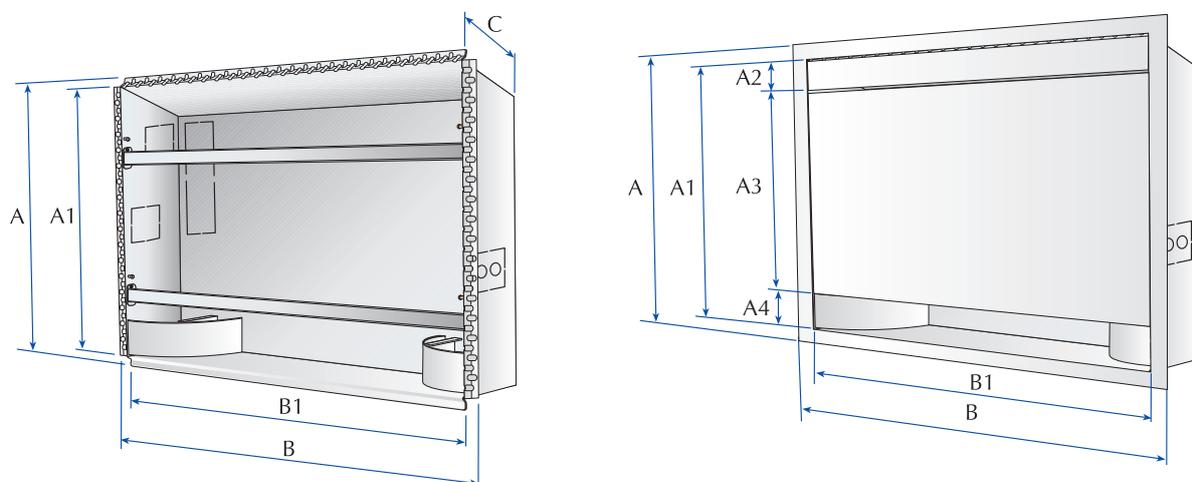
| | | | | |
|---------------------|---------------|---------------|---------------|---------------|
| Ventilcassaforma | CHU 12 L | CHU 17 L | CHU 27 L | CHU 37 L |
| Ventilo-convecteurs | Omnia UL 11 P | Omnia UL 16 P | Omnia UL 26 P | Omnia UL 36 P |

Couplage Ventilcassaforma CHF + FCX-P / FCX-PV / FCXI-P

| | | | | | |
|---------------------|---------------------------------------|-----------------|-------------------|---------------------------|----------------------------|
| Ventilcassaforma | CHF 17 | CHF 22 | CHF 32 | CHF 42 | CHF 62 |
| Ventilo-convecteurs | FCX 17 P FCX 17 PV FCZ 1 P-PPC* | FCX 22 P | FCX 32 P - 36 P | FCX 42 P - 50 P - 56 P | FCX 62 P - 82 P - 102 P |
| | | FCX 22 PV | FCX 32 PV - 36 PV | FCX 42 PV - 50 PV - 56 PV | FCX 62 PV - 82 PV - 102 PV |
| | | FCX 24 P | FCX 34 P | FCX 44 P - 54 P | FCX 64 P - 84 P |
| | | FCX 24 PV | FCX 34 PV | FCX 44 PV - 54 PV | FCX 64 PV - 84 PV |
| | | FCXI 20/24 P | FCXI 30/34/36 P | FCXI 40/44 P - 50/54/56 P | FCXI 80/84 P |
| | | FCZ 2 P-PPC-PO* | FCZ 3 P-PPC-PO* | FCZ 4/5 P-PPC-PO* | FCZ 6/7/8/9/10 P-PPC-PO* |
| | | FCZI 2 P* | FCZI 3 P* | FCZI 4/5 P* | FCZI 7/9 P* |

Les ventilo-convecteurs FCX-P/PV / FCXI-P peuvent être insérés dans des installations à 2 tubes, à 2 tubes avec résistance et à 4 tubes.
Pour ventilo-convecteurs FCZ et FCZI, avec 1, 2, 3, 4.... signifie toutes tailles es disponibles, avec "1" signifie 100/101/102/150

DIMENSIONS



| Taille | | CHU12 L | CHU17 L | CHU27 L | CHU37 L | CHF17 | CHF22 | CHF32 | CHF42 | CHF62 |
|--------|----|---------|---------|---------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|
| A | mm | 691 | 691 | 691 | 691 | 728 | 728 | 728 | 728 | 833 |
| A1 | mm | 648 | 648 | 648 | 648 | 684 | 684 | 684 | 684 | 789 |
| B | mm | 692 | 802 | 1032 | 1252 | 732 | 842 | 1073 | 1293 | 1414 |
| B1 | mm | 644 | 754 | 984 | 1204 | 684 | 794 | 1025 | 1245 | 1366 |
| C | mm | 186 | 186 | 186 | 186 | 240 | 240 | 240 | 240 | 240 |

Outer frame and closure panel

| Taille | | CHU12 L | CHU17 L | CHU27 L | CHU37 L | CHF17 | CHF22 | CHF32 | CHF42 | CHF62 |
|--------|----|---------|---------|---------|---------|-------|-------|-------|-------|-------|
| A | mm | 724 | 724 | 724 | 724 | 760 | 760 | 760 | 760 | 865 |
| A1 | mm | 634 | 634 | 634 | 634 | 680 | 680 | 680 | 680 | 785 |
| A2 | mm | 70 | 70 | 70 | 70 | 93 | 93 | 93 | 93 | 93 |
| A3 | mm | 494 | 494 | 494 | 494 | 493 | 493 | 493 | 493 | 598 |
| A4 | mm | - | - | - | - | 94 | 94 | 94 | 94 | 94 |
| B | mm | 713 | 823 | 1053 | 1273 | 753 | 863 | 1094 | 1314 | 1435 |
| B1 | mm | 633 | 743 | 973 | 1193 | 673 | 783 | 1014 | 1234 | 1355 |

Aermec se réserve la faculté d'apporter, à tout instant, toute modification retenue nécessaire à l'amélioration du produit, avec variation éventuelle des données techniques correspondantes.

Aermec S.p.A.

Via Roma, 996 - 37040 Bevilacqua (VR) - Italia
Tel. 0442633111 - Telefax 044293577
www.aermec.com